

Jaarplan CO₂ 2022

KLOMP

03-05-2022

Directeur: E. Klomp

Inhoud

1. Reductiedoelstellingen	3
1.1. Bedrijfsdoelstelling	3
1.2. Scope 1	3
1.2.1 Scope 1 Jaar Doelstelling 2022	3
1.3. Scope 2	3
1.3.1 Scope 2 Jaardoelstelling 2022	4
2. Maatregelen en initiatieven	5
2.1 Maatregelen	5
2.2 Taken en verantwoordelijkheden	5
2.3 Afwijkingen, corrigerende en preventieve maatregelen	5
2.4 Initiatieven	5
2.5 Lopende initiatieven	5
2.6 Projecten met gunningvoordeel	6
3. Communicatie	7

1. Reductiedoelstellingen

De belangrijkste energieverbruikers zoals bepaald in de jaarbeoordeling zijn gebruikt om de reductiedoelstellingen vorm te geven. Om in de dagelijkse praktijk ook daadwerkelijk tot reducties te komen hebben de reductiedoelstellingen ook betrekking op de projecten.

Klomp heeft een ambitieuze, onderbouwde doelstelling voor energie en CO₂-emissiereductie (scope 1 en 2) geformuleerd, waarbij rekening is gehouden met de relatieve positie ten opzichte van bedrijven met vergelijkbare activiteiten (o.a. Swart Installatietechniek B.V., Groen & Aldenkamp Installatietechnieken en V&M Elektrotechniek B.V.) met betrekking tot de huidige CO₂-prestatie en/of genomen reductiemaatregelen. Ook wordt rekening gehouden met innovatieve ontwikkelingen.

Voor Scope 1 & 2 zijn aparte reductiedoelstellingen opgesteld op bedrijfsniveau. In het volgende hoofdstuk beschrijft welke maatregelen er getroffen worden om deze reductiedoelstellingen te behalen binnen de organisatie en binnen de projecten.

1.1. Bedrijfsdoelstelling

De directie van de Klomp bedrijven heeft de volgende reductiedoelstelling gesteld:

- 12% CO₂ reductie in **2024** ten opzichte van **2020**.

1.2. Scope 1

Reductiedoelstelling Scope 1: 8% CO₂ reductie per euro omzet in 2024 ten opzichte van 2020.

- Deze reductiedoelstelling heeft betrekking op de volgende significante emissiestromen:
 - Brandstofverbruik wagenpark en materieel
- De reductiedoelstelling heeft op de volgende wijze betrekking op de projecten:
 - Het materieel wordt uitsluitend gebruikt in projecten;
 - Het wagenpark wordt voornamelijk gebruikt in projecten.

1.2.1 Scope 1 Jaar Doelstelling 2022

- De jaardoelstelling voor 2022 is een afgeleide van de doelstelling 2024 en bedraagt 2% CO₂ reductie per euro omzet in 2022 ten opzichte van 2021.

Dit wordt bereikt door de volgende maatregelen:

- Vervanging van het wagenpark en de aanschaf van nieuwe elektrische auto's.
- Vervangen van bedrijfswagens voor elektrische vervoersmiddelen (binnenstad Amsterdam).
- Vergroten van de kennis t.a.v. CO₂-reductie bij het personeel

Eén kanttekening is echter te plaatsen, als de bedrijfswagens worden vervangen voor elektrische versies zal door het opladen op andere locaties de uitstoot toenemen omdat deze van grijze stroom gebruik maken.

1.3. Scope 2

Reductiedoelstelling Scope 2: 4% CO₂ reductie per euro omzet in 2024 ten opzichte van 2020.

- Deze reductiedoelstelling heeft betrekking op de volgende meest materiële emissies:
 - Elektriciteit (Verlichting, hardware, etc.).
 - Reductie van het gebruik van stadsverwarming
- De reductiedoelstelling heeft op de volgende wijze betrekking op de projecten:
 - Elektriciteit wordt verbruikt in het kantoor ter voorbereiding van projecten en voor administratie(computers) en in de werkplaats voor onderhoud van het materieel welke uitsluitend op de projecten worden gebruikt.

1.3.1 Scope 2 Jaardoelstelling 2022

- De jaardoelstelling voor 2022 is een afgeleide van de doelstelling 2024 en bedraagt 1% CO₂ reductie per euro omzet in 2022 ten opzichte van 2021.

Dit wordt bereikt door de volgende maatregelen:

- Vervanging van hardware, aanschaf ledverlichting etc.
- Uitbreiding zonnepanelen d.m.v. overkapping met zonnepanelen boven parkeerdek.
- Vergroten van de kennis t.a.v. CO₂-reductie bij het personeel

2. Maatregelen en initiatieven

2.1 Maatregelen

De maatregelen van de Klomp bedrijven zijn opgenomen in de maatregelenlijst van SKAO. In deze lijst worden tevens voorgaande maatregelen als lopende maatregelen opgenomen. Indien geplande maatregelen niet opgenomen zijn in de huidige lijst worden deze toegevoegd. De KAM-coördinator is verantwoordelijk voor de uitvoering en status van de maatregelen.

Uit de maatregelenlijst en de doelstellingen komen de volgende maatregelen:

- Vervangen van wagenpark voor bij voorkeur elektrische versies.
- Vergroten van kennis t.a.v. CO₂-reductie bij het personeel.

2.2 Taken en verantwoordelijkheden

Voor de vervanging van het wagenpark is verantwoordelijk:

- Wagenpark beheerder S. Bruns

Acties:

Het vervangen van het wagenpark (dit betreft een economisch proces waardoor een exacte termijn niet vast te stellen is).

Voor het vergroten van de kennis t.a.v. CO₂-reductie bij het personeel

- HR-medewerker I. Meiring

Acties:

- Inventariseren van opleidingsbehoefte – gepland medio juni 2022
- Inkopen/samenstellen cursus – gepland medio augustus 2022
- Verzorgen van cursus – gepland medio december 2022

2.3 Afwijkingen, corrigerende en preventieve maatregelen

Indien afwijkingen worden geconstateerd tijdens het doorlopen van de stuurcyclus, of indien om andere reden correctie nodig is, zal de KAM coördinator bijsturing coördineren volgens de stuurcyclus en het kwaliteitsmanagementplan.

2.4 Initiatieven

De deelname aan initiatieven binnen de Klomp bedrijven wordt jaarlijks besproken door de directie en KAM-coördinator. De KAM coördinator houdt ideeën voor nieuwe initiatieven bij en is verantwoordelijk voor de deelname aan de initiatieven.

2.5 Lopende initiatieven

- KAM-adviseur Nederland B.V. “Initiatief CO₂ reductie KAM-adviseur Nederland”
- Gezamenlijk te streven naar CO₂ reducerende werkwijzen en duurzame methoden.
 - Deelnemers: KAM-adviseur Nederland B.V., Klomp BV en overige aannemers uit voornamelijk de grond-, weg- en waterbouwbranche.
 - Minimaal tweemaal per jaar (en indien meer gewenst) worden bijeenkomsten georganiseerd door KAM-adviseur Nederland B.V. Tijdens deze bijeenkomsten wordt met diverse bedrijven gesproken over CO₂ reductie, omgang met projecten en CO₂, mogelijkheden tot verduurzamen van het bedrijf en eventuele ketenpartners. Initiatieven, maatregelen en bevindingen worden gedeeld. Er wordt gekeken naar de kansen en bedreigingen binnen diverse werkwijzen. Kennisdeling is een zeer belangrijk aspecten tijdens de bijeenkomsten.

- Het initiatief zal mogelijk leiden tot samenwerking met bedrijven uit dezelfde branche, tot inzicht komen nieuwe innovatieve ideeën en informatie en kennis ontvangen door de inzet van verschillende sprekers.
- Dit initiatief heeft betrekking op alle facetten omtrent milieu en reductie van CO₂ uitstoot. Maatregelen zijn op alle mogelijke manieren mogelijk
- Budget: € 500,00 per jaar.

2.6 Projecten met gunningvoordeel

Voor 2021 zijn nog geen projecten met gunningsvoordeel aangenomen. Bij projecten met gunningsvoordeel zorgt de KAM-coördinator voor opstellen van het plan van aanpak en aanstellen van verantwoordelijkheden.

3. Communicatie

Om te zorgen dat alle communicatie op tijd en volgens afspraak wordt uitgevoerd is een planning voor de communicatie opgesteld.

	Doelgroep	Boodschap	Middel	Frequentie	Verantwoordelijke
Intern	Medewerkers	Het energiebeleid, doelstellingen, maatregelen,	Nieuwsbrief Toolbox	Half-jaarlijks	KAM-coördinator
	Medewerkers	Projecten met gunningsvoordeel	Nieuwsbrief Toolbox	Half-jaarlijks	KAM-coördinator
	Medewerkers	Het huidige energiegebruik en trends binnen het bedrijf	Nieuwsbrief Toolbox	Half-jaarlijks	KAM-coördinator
	Medewerkers	De behaalde besparingen in CO ₂ -uitstoot	Nieuwsbrief Toolbox	Half-jaarlijks	KAM-coördinator
	Medewerkers	Individuele bijdragen van medewerkers	Nieuwsbrief Toolbox	Half-jaarlijks	KAM-coördinator
Extern	Opdrachtgevers, leveranciers	Het energiebeleid, maatregelen,	Website (jaarbeoordeling en nieuwsbrief)	Half-jaarlijks	KAM-coördinator
	Opdrachtgevers, leveranciers	Projecten met gunningsvoordeel,	Website (jaarbeoordeling en nieuwsbrief)	Half-jaarlijks	KAM-coördinator
	Opdrachtgevers, leveranciers	Het huidige energiegebruik en trends binnen het bedrijf	Website (jaarbeoordeling en nieuwsbrief)	Half-jaarlijks	KAM-coördinator
	Opdrachtgevers, leveranciers	De behaalde besparingen in CO ₂ -uitstoot	Website (jaarbeoordeling en nieuwsbrief)	Half-jaarlijks	KAM-coördinator
	Opdrachtgevers, leveranciers	Individuele bijdragen van medewerkers	Website (jaarbeoordeling en nieuwsbrief)	Half-jaarlijks	KAM-coördinator